



Стол накопительный ТДМ-600 Плюс



Стол накопительный ТДМ-600 Плюс выполняет функцию накопления и передачи продукта на присоединенные транспортные устройства. Установка отличается большой вместительностью (диаметр стола составляет 800 мм), высокой степенью автоматизации и существенно увеличивает показатели производительности всей линии.

Конструкция стола обеспечивает бережное перемещение тары, исключая ее повреждение. Высоколегированная нержавеющая сталь, применяемая для изготовления конструктивных элементов данного оборудования, обеспечивает надежность установки и длительность срока эксплуатации.

Назначение и область применения

Стол накопительный ТДМ-600 Плюс предназначен для подачи флаконов на линии розлива, укупорки, фасовки, этикетировки, а также для их приемки после завершения отдельной операции или всего цикла. Оборудование применяется для оснащения технологических линий в фармацевтической, пищевой, косметической и других отраслях промышленности.

Принцип работы

После запуска установки начинается вращение мотора-редуктора, действие которого передается на вал шнека. В результате флаконы, установленные вдоль направляющей пластины, передвигаются в заданном направлении.

Основные элементы

- корпус, в которой монтируются все основные узлы;
- вращающийся диск из капролона;

- обечайка;
- привод, который приводит в движение вал с закрепленным на нем диском.

Преимущества

- Плавное и аккуратное перемещение тары;
- Бесперывное и ровное движение флакона дальше по ходу движения конвейера;
- Синхронизация с работой всей технологической линии;
- Переналадка под нужный тип и размер тары.

Универсальность

Возможность перенастройки под новую высоту конвейера позволяет использовать накопительный стол в составе практически любых технологических линиях.

Удобство работы

Данная модель отличается простотой конструкции, что обеспечивает легкость ее наладки и транспортировки. Управление регулируемыми параметрами осуществляется при помощи специального блока, расположенного вне основной рабочей зоны.

Варианты исполнения

Широкие инженерные и производственные возможности позволяют нам изготавливать столы модели ТДМ-600 Плюс в различных вариантах исполнения. На основании индивидуального технического задания и в строгом соответствии с отраслевыми стандартами мы изготавливаем оригинальные установки, обеспечивающие высокую эффективность выполнения производственных операций.

Безопасность

Установка нетоксична и отвечает всем требованиям экологичности и пожаробезопасности. Накопительный стол оснащен ограждениями, которые обеспечивают сохранение целостности тары во время движения. Для работы с флаконами, изготовленными из особо деликатных материалов, предусмотрены ограждения со специальным покрытием.

Характеристики

Тип:	полуавтомат
Производительность:	100 - 8000 шт/ч
Мощность:	от 180 кВт
Вес:	75 кг
Напряжение:	220,38
Отрасль:	Косметика
	Фармацевтика
	Пищевое производство
Тип транспортерной системы:	Поворотные накопительные столы
Высота:	от 960 мм
Диаметр вращающегося стола:	980 - 5800 мм
Длина:	от 608 мм
Ширина:	от 608 мм